

Dr Emmanuel RISI

MALADIES DU LAPIN AGÉ

Un vieux lapin ?

- ✓ Durée de vie : 5-10 ans
- ✓ De plus en plus de lapin de 9-11 ans
- ✓ Records à 14 ans et + ?
- ✓ Le vieux lapin : à partir de 7 ans ?
- ✓ Maladies de vieillissement dès 5 ans

Des avantages ?

- ✓ Dents à croissance continue = dents neuves toute la vie
- ✓ Lapin âgé a des dents toujours nouvelles
- ✓ MAIS : malposition, maladies de l'émail dentaire, déviation des racines
- ✓ Rôle important de l'alimentation fibreuse et de la mastication

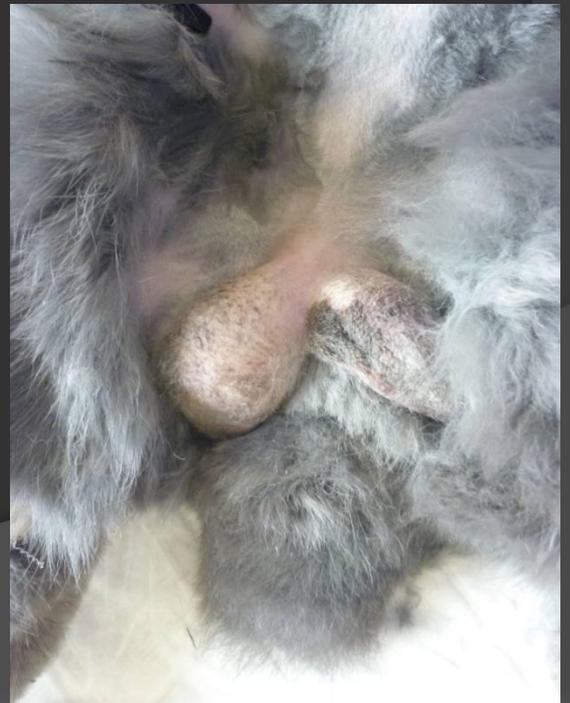
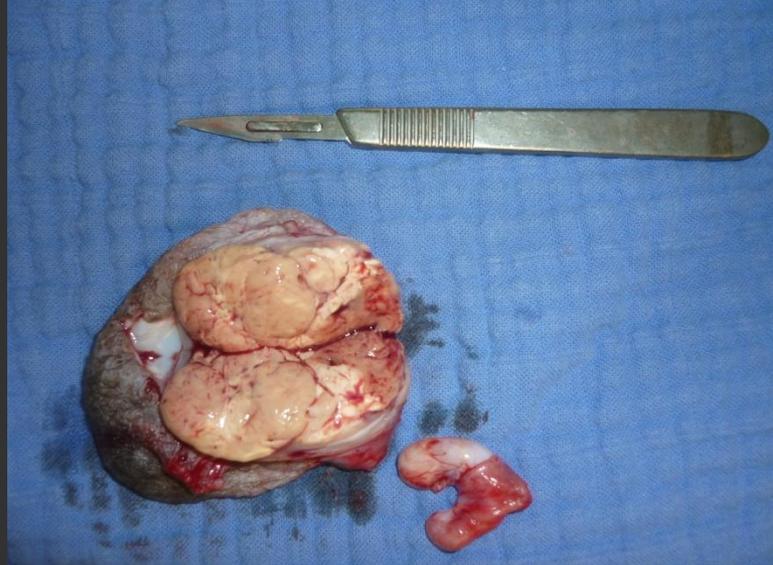
Des examens ?

- ✓ Après 5 ans :
 - Examen tous les 4-6 mois au moment du vaccin
 - Bilan gériatrique : analyse sanguine tous les 12 puis 6 mois

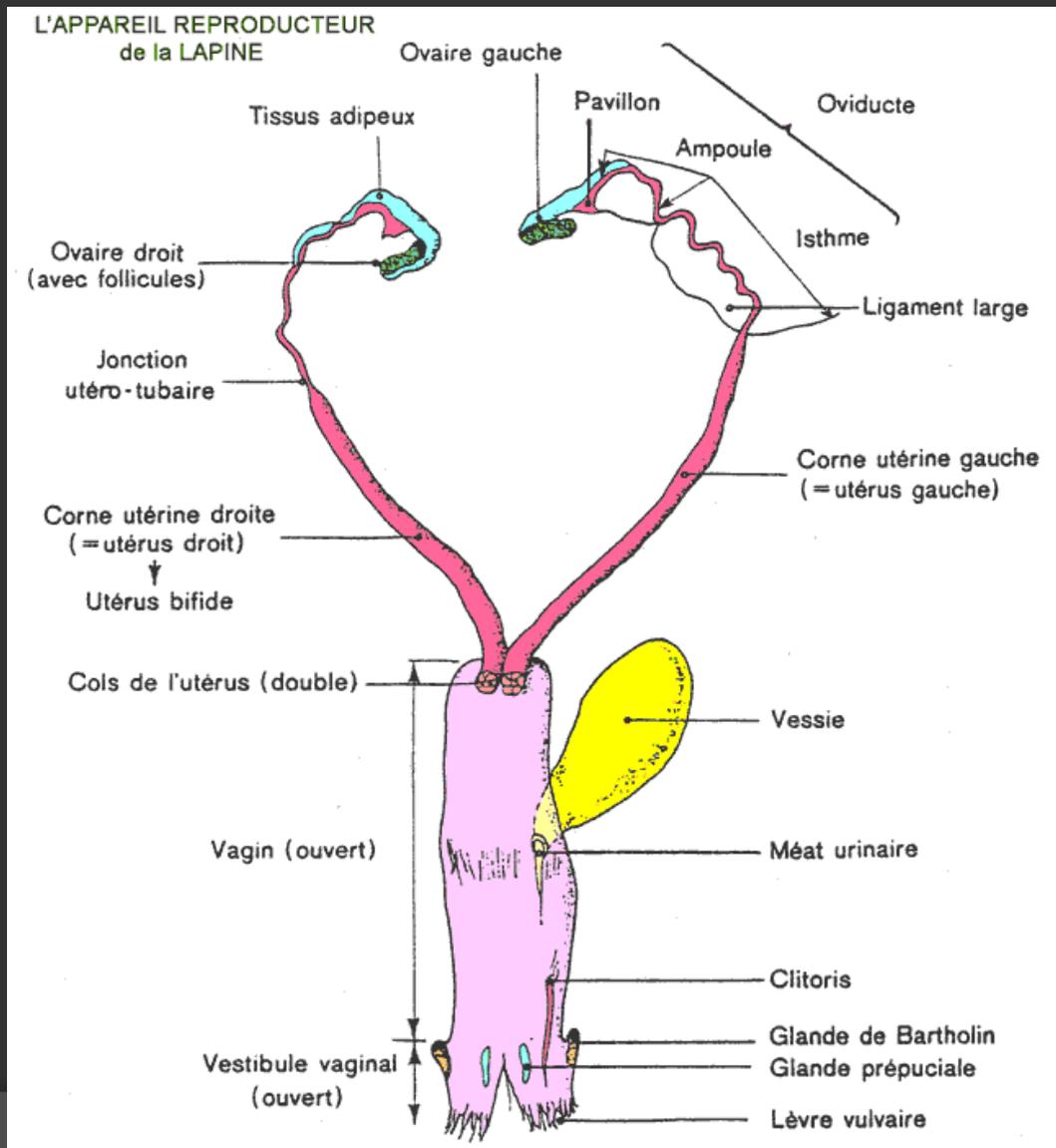
Maladies de l'appareil reproducteur

Lapin

- ✓ Tumeurs testiculaires
- ✓ Peu fréquent
- ✓ Métastases rares
- ✓ Adhérent au scrotum, exérèse tumeur + scrotum en masse

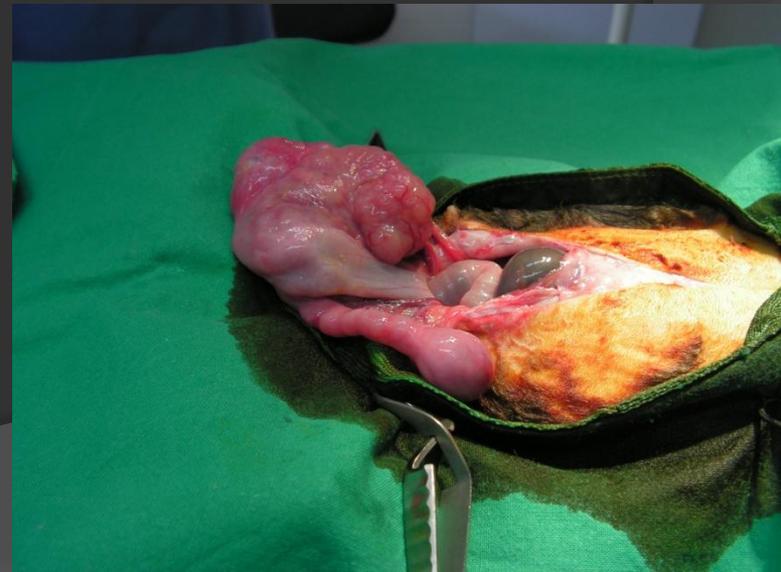
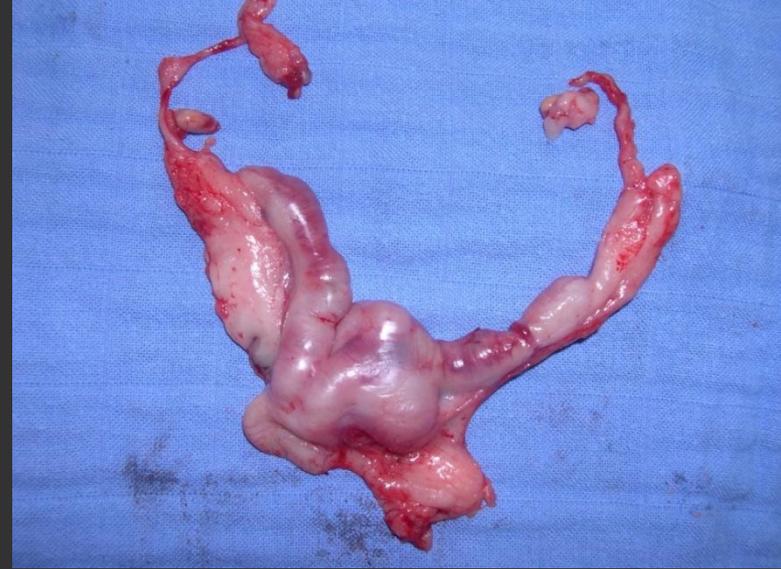


Appareil reproducteur de la lapine



Lapin

- ✓ Tumeurs utérines
 - Fréquentes
 - Adénocarcinomes +++ > leiomyosarcomes , léiomyome (parfois associés)
 - 50 à 80% des lapines de plus de 4 ans (dès 2 ans !)
 - Sans incidence du passé reproducteur
 - Métastases se développent au bout d'un an



Lapin

- ✓ Signes cliniques
 - Baisse de la fertilité, portées de petite taille, rétentions ou résorptions fœtales.
 - **Hématurie +++ (fausse hématurie / porphirinurie)**
 - Pertes vulvaires hors mictions, mammites kystiques associées
 - Abattement, obstruction urétrale partielle, anorexie, dyspnée (métastases pulmonaires) ou ascite



Lapin



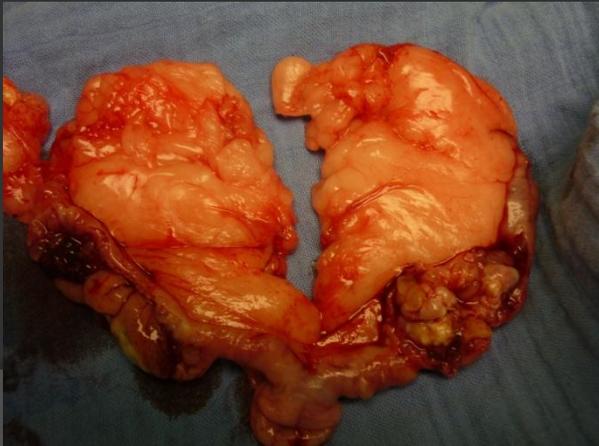
- Evolution : hyperplasie endométriale associé à un anévrisme de l'endomètre

hyperplasie
adénomateuse

polypes

adénocarcinome
utérin

Hyperplasie
glandulo-
kystique



Stérilisation précoce

Lapin

- ✓ Tumeurs mammaires
 - Carcinomes mammaires
 - fréquents chez lapines de 3-4 ans multipares
 - signes cliniques sont ceux d'une mammite, associés à un envahissement plus agressif et ulcératif
 - traitement ovariohystérectomie et mammectomie partielle ou complète



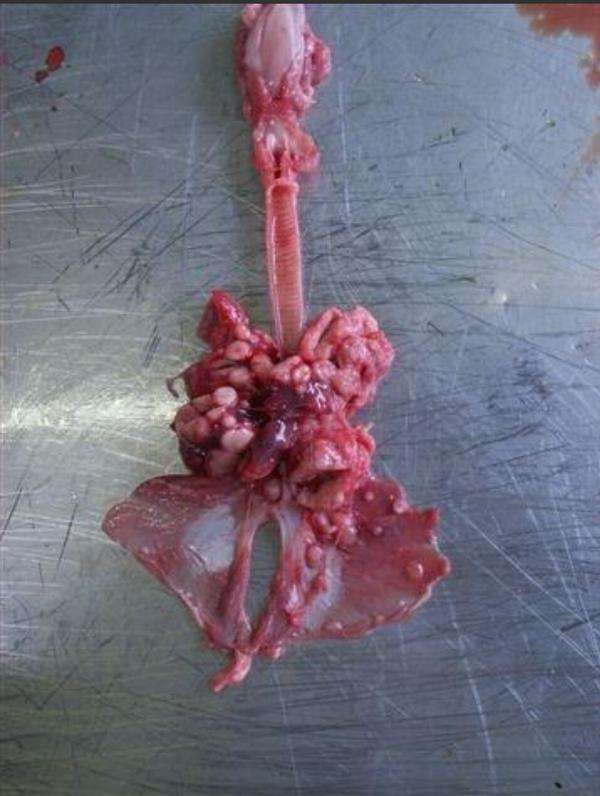
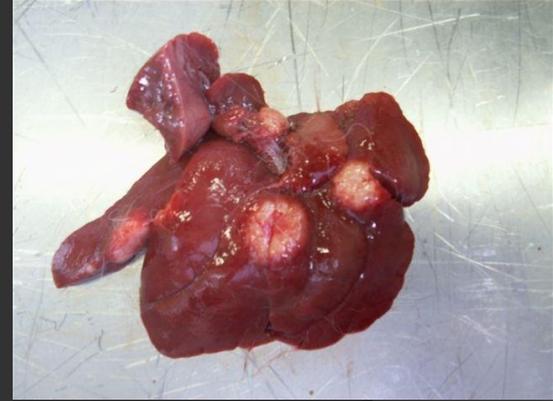
Lapin

- ✓ Carcinomes mammaires
 - métastases : nœuds lymphatiques régionaux, poumons, organes abdominaux , moelle osseuse
 - Chimiothérapie occasionnellement rapportée (tamoxifène)
 - Prévention : stérilisation précoce



Lapin

- ✓ Adénocarcinome mammaire avec métastases chez un mâle



HOUJOUX christian LP "pitrou", O
FLUIDA061129063603482

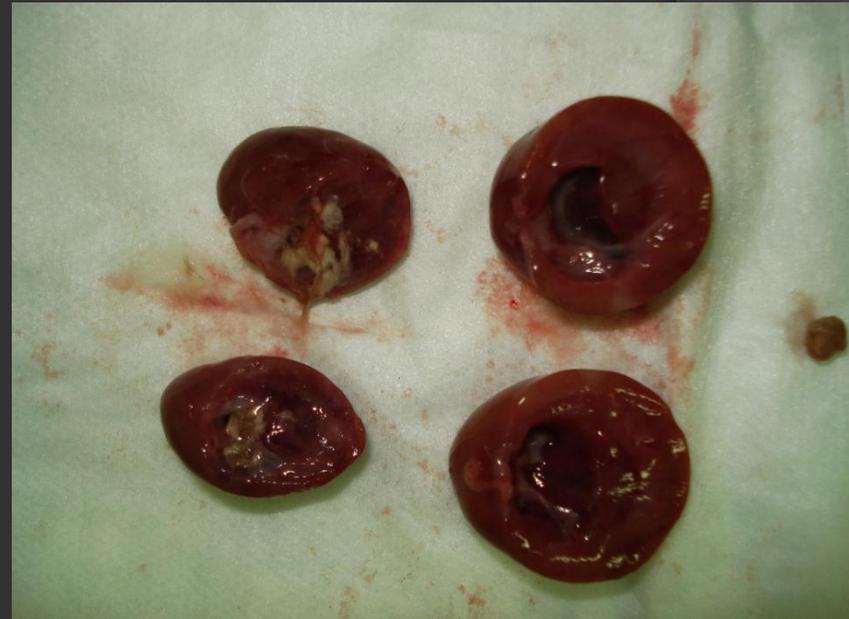
ECOLE VETERINAIRE NANTES
29/11/2008 - 090508 000
ID:
PELVIS



Maladies du rein

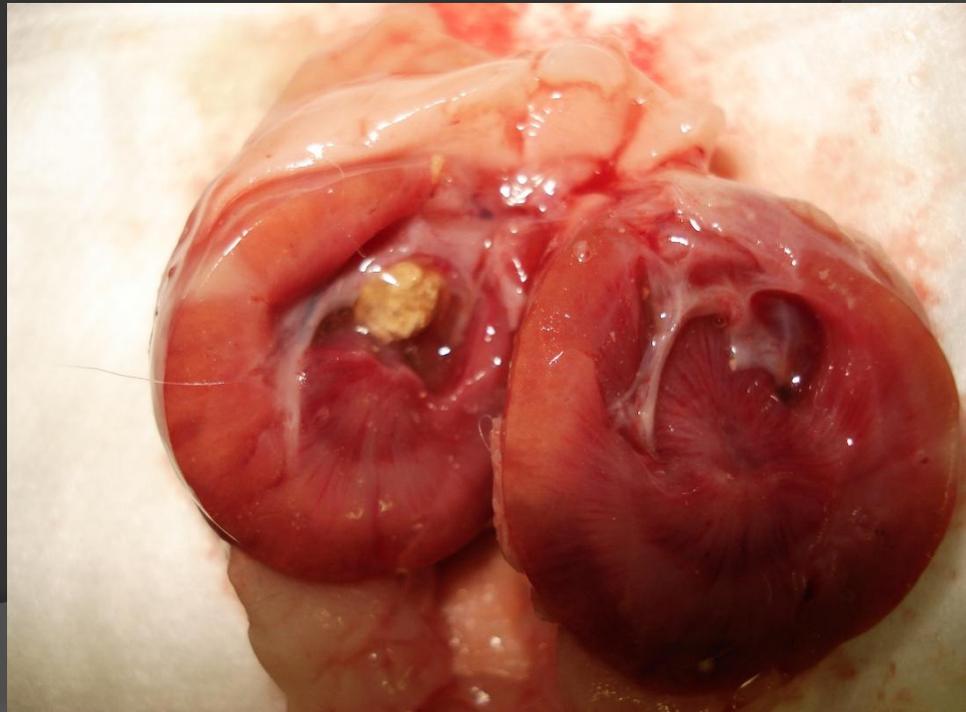
Insuffisance rénale chronique

- ✓ Maladie de vieillissement des reins
- ✓ N'assurent plus leur rôle de filtration et détoxification du sang
- ✓ Symptômes :
 - Baisse d'appétit, perte de poids
 - Augmentation de la prise de boisson
 - Augmentation du volume d'urine
 - Anémie, léthargie



Insuffisance rénale chronique

- ✓ Causes :
 - Infections chroniques bactériennes
 - Parasites chroniques : *Encephalitozoon cuniculi* ? : résultats contradictoires, discuté
 - Tumeurs



Insuffisance rénale chronique

- ✓ Causes :
 - Fibrose, amyloïdose (vieillesse)
 - Inflammations chroniques, néphrites
 - Alimentation trop riche en calcium et vitamine D : calculs rénaux, calculs vésicaux, urétraux, calcification rénale
 - Toxiques : antibiotiques (gentamicine), anesthésiques (Zolétil)



Insuffisance rénale chronique

- ✓ Examens :
 - Radiographie
 - Echographie
 - Analyses sanguines (urée, créatinine)

- ✓ Devenir :
 - Mauvaise évolution
 - Aucun retour en arrière possible

Insuffisance rénale chronique

- ✓ Traitements ?
 - Perfusion, réhydratation
 - Phytothérapie ?
 - Dilatateurs sanguins (IECA)
 - Antibiotiques si infecté
 - Proscrire les anti-inflammatoires
 - Alimentation : réduire taux de calcium (sans le supprimer)



Spondylose vertébrale

- ✓ Inflammation et arthrose entre les vertèbres, calcification des disques vertébraux
- ✓ Raideurs, douleur de la colonne vertébrale
- ✓ Diagnostique : radiographie



Spondylose vertébrale

- ✓ Symptômes secondaires :
 - Difficultés à se déplacer
 - Pododermatites secondaires
 - difficultés à uriner
 - sablose vésicale
 - souillure du train postérieur par l'urine
 - calculs vésicaux

Spondylose vertébrale

- ✓ Traitement :
 - anti-inflammatoires (attention aux reins !)
 - Confort de vie : tapis épais, coussins, massages, litière ouverte sans paroi à franchir
 - Prévention des escarres
 - Soins du train postérieur, aide à la caecotrophie

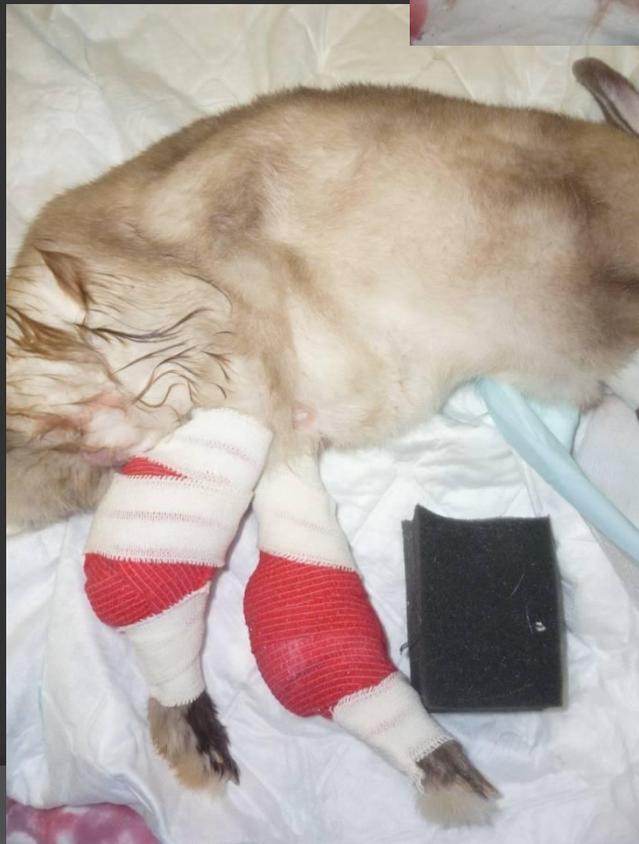


Pododermatite

- ✓ Chez le jeune aussi
- ✓ Chez le lapin âgé :
 - Obésité
 - Arthrose des membres et des vertèbres
 - Alimentation trop riche en calcium (urine sableuse)
 - Allergies cutanées

Fonte musculaire

- ✓ Traitement
 - Traiter l'éventuelle maladie sous-jacente
 - Complémenter la ration au oxbow critical care ou Supreme Recovery en gamelle ou à la seringue



Fonte musculaire

- ✓ Fonte musculaire progressive et perte de poids (sans perte d'appétit)
- ✓ Causes :
 - insuffisance rénale
 - Usure et malpositions dentaires
 - Syndrome de malabsorption digestive
 - Insuffisance cardiaque
 - Tumeurs
 - Consommation d'énergie par les organes vieillissant

Sténose du conduit auditif

- ✓ Rétrécissement du conduit auditif
- ✓ Favorise les otites
- ✓ Traitement parfois chirurgical : ouverture de l'oreille ou retrait complet du conduit auditif



Hernies

- ✓ Hernie inguinale



Hernies

- ✓ Passage de la vessie



Environnement du lapin âgé

- ✓ Cages à ouverture en façade
- ✓ Maximum de liberté (pododermatites)
- ✓ Tapis épais (Drybed) : prévention des escarres, pododermatites et absorption d'urine si incontinence
- ✓ Plusieurs gamelles faciles d'accès (nourriture + eau)

Environnement du lapin âgé

- ✓ Eviter le foin en ratelier
- ✓ Assurer un abreuvement suffisant (reins)
- ✓ Massages articulaires (arthrose, douleur) et abdominaux (ralentissement de transit)
- ✓ Compléments alimentaires (Oxbow, Supreme)
- ✓ Aliments spéciaux (Vet care)

Environnement du lapin âgé

- ✓ Soins
 - Nettoyage des yeux, du périnée, des pattes
 - Brossage du pelage, retrait des bourres de poils
 - Médicaments anti-douleur sous contrôle vétérinaire